

เงินตรารุ่นใหม่ ปลอดภัย ทนสมัยและมั่นคงกว่าเดิม

รัฐบาลสหรัฐฯ ดำเนินโครงการอย่างต่อเนื่องในการออกธนบัตรในรูปแบบใหม่ เป็นการออกแบบที่เสริมสร้างยิ่งขึ้นเพื่อความปลอดภัยในการป้องกันการผลิตธนบัตรปลอม ภายหลังจากได้ทำการออกธนบัตรรูปแบบใหม่มูลค่าใบละ \$20 ขึ้นมาแล้วในปี 2003 รัฐบาลสหรัฐฯ จะออกธนบัตรรูปแบบใหม่สำหรับธนบัตรมูลค่าใบละ \$50 ในปลายปี 2004 นี้และตามด้วยการออกธนบัตรใหม่มูลค่าใบละ \$100

ธนบัตรใบละ \$50 ซึ่งจะออกแบบในรูปแบบลักษณะใหม่นี้ จะยังคงรักษาสามบุคลิกภาพที่สำคัญที่สุดซึ่งเสริมสร้างความปลอดภัย อันเป็นบุคลิกภาพซึ่งเปิดตัวครั้งแรกในทศวรรษ 1990 ช่วยให้ง่ายในการตรวจพิจารณาความแท้ของธนบัตร สามบุคลิกภาพนี้ได้แก่ ลายน้ำ, แถบป้องกันการปลอมแปลง และหมึกสีเหลือบ



แถบป้องกันการปลอมแปลง
 ถ้าท่านถือธนบัตรส่องดูกับแสง ท่านจะเห็นแถบป้องกันการปลอมแปลง (security thread) นั่นคือเส้น พลาสติกที่ถูกฝังอยู่ในเนื้อกระดาษของธนบัตรเป็นเส้นแนวตั้งพบอยู่ทางซีกขวาของภาพรัฐบุรุษ และถ้าท่านพิจารณาดูอย่างใกล้ชิดและถี่ถ้วนยิ่งขึ้น ท่านจะเห็นคำว่า "USA 50" อีกทั้งมีภาพธงชาติสหรัฐฯ เล็กๆ ปรากฏอยู่ทั้งสองข้างของแถบดังกล่าวนี้ ซึ่งจะเห็นได้จากทั้งด้านหน้าและด้านหลังของธนบัตร อีกทั้งแถบป้องกันการปลอมแปลงนี้ จะเรืองแสงสีเหลืองถ้าส่องดูภายใต้แสงอัลตราไวโอเล็ต

หมึกสีเหลือบ

ขอให้ท่านเพ่งเล็งดูที่หมายเลข "50" ทางมุมล่างขวาบนด้านหน้าของธนบัตร เมื่อท่านขยับธนบัตรขึ้นลงไปมา ท่านจะสังเกตเห็นว่าสีของหมึก จะเปลี่ยนจากสีทองแดงเป็นสีเขียว

ลายน้ำ

ให้ท่านเอาธนบัตรส่องดูกับแสง เพื่อสังเกตดูลายน้ำ หรือ รูปภาพสีจางบนพื้นหลัง ซึ่งจะคล้ายคลึงกับรูปภาพใหญ่ของอดีตประธานาธิบดี [ผู้เป็นขุนพลสมัยสงครามกลางเมืองของสหรัฐฯ] คือ Ulysses S. Grant ลายน้ำดังกล่าวนี้ เป็นส่วนหนึ่งของเนื้อกระดาษของธนบัตร และจะสามารถมองเห็นได้จากทั้งสองด้านของตัวธนบัตร

บุคลิกภาพที่ออกแบบเพิ่มเติมใหม่และเพื่อความปลอดภัย

<p>สี รูปลักษณะอันเด่นชัดที่สุดในธนบัตรรุ่นใหม่ซึ่งแตกต่างจากรุ่นเก่าคือการลงสีฟ้า/น้ำเงิน และ สีแดงในแบบที่กลมกลืนแนบเนียน เป็นสีพื้นของธนบัตรทั้งสองด้าน นอกจากนี้ ในพื้นหลังของธนบัตรจะมีการพิมพ์หมายเลข 50 จำนวนหนึ่งเป็นตัวเลขขนาดจิ๋วสีเหลืองปรากฏอยู่ทั่วไปในพื้นของธนบัตรทางด้านหลัง</p>	<p>สัญลักษณ์แห่งเสรีภาพ ได้มีการออกแบบสัญลักษณ์แห่งเสรีภาพใหม่บนด้านหน้าของธนบัตรใบละ \$50 เป็นรูปภาพของชาติสหรัฐฯ มีการพิมพ์เส้นแถบหรือริ้วและดาวที่เป็นเอกลักษณ์ของธงชาติสหรัฐฯ โดยลงสีฟ้า/น้ำเงิน และ สีแดงปรากฏอยู่เบื้องหลังรูปภาพของประธานาธิบดี Grant อีกทั้งมีกลุ่มดาวสีฟ้า/น้ำเงิน ปรากฏอยู่ทางซ้ายของรูปภาพประธานาธิบดีและจะมีริ้วแดงสามแถบปรากฏทางขวาของรูปภาพประธานาธิบดี มีรูปดาวขนาดเล็กสีโลหะเงินอมฟ้าปรากฏอยู่ทางมุมล่างของรูปภาพนี้ สัญลักษณ์แห่งเสรีภาพที่จะใช้ในการออกแบบจะแตกต่างกันไปสำหรับธนบัตรแต่ละมูลค่า</p>	<p>ภาพเหมือนบุคคลสำคัญและกรอบล้อมภาพ กรอบทรงรูปไข่ และเส้นและเอียงที่ล้อมรอบรูปภาพของประธานาธิบดี Ulysses S. Grant ทางด้านหน้าของธนบัตร และที่ล้อมรอบภาพอาคารรัฐสภาทางด้านหลังของธนบัตร ถูกตัดออกไปจากรูปแบบที่ออกแบบใหม่นี้ ได้มีการเลือกรูปภาพประธานาธิบดีให้สูงขึ้น และได้มีการขยายให้ล้อมรอบมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ได้มีการเพิ่มลวดลายที่ละเอียดขึ้นในพื้นที่หลังของธนบัตร</p>	<p>อักษรขนาดจิ๋ว เนื่องจากขนาดเล็กจวบจน นั่นคือเล็กในระดับที่เราเรียกว่า ไมโครพริ้นท์ ดังนั้นอักษรขนาดจิ๋วที่พิมพ์มาในธนบัตรรุ่นใหม่เหล่านี้ จึงเป็นสิ่งยากที่จะเลียนแบบหรือทำปลอมธนบัตรใบละ \$50 รุ่นใหม่ มีการใช้เทคโนโลยีการพิมพ์อักษรขนาดจิ๋วแบบไมโครพริ้นท์ที่ปรากฏบนด้านหน้าของธนบัตรอยู่หลายบริเวณ มีคำว่า "FIFTY," "USA," และ หมายเลข "50" ปรากฏอยู่ในรูปตัวอักษรสีเงินสองดวง ในจำนวนหลายดวง ที่จะพบทางด้านซ้ายของรูปภาพใบหน้า มีคำว่า "FIFTY" ปรากฏซ้ำภายในกรอบทั้งสองด้านของธนบัตร อีกทั้งจะมีคำว่า "THE UNITED STATES OF AMERICA" อยู่ที่บริเวณบนปกเลือกของอดีตประธานาธิบดี Ulysses S. Grant ได้ทวนแถวของท่าน</p>	<p>ลักษณะพิเศษสำหรับผู้มีปัญหามองเห็นในการมองเห็น ตัวพิมพ์ขนาดใหญ่ที่เด่นชัด "50" ทางมุมล่างขวาของธนบัตรด้านหลัง จะมีขนาดที่เห็นชัด มองเห็นได้ง่าย</p>	<p>กระดาษ เนื้อของกระดาษที่ใช้พิมพ์ธนบัตรรุ่นใหม่ ประกอบด้วยเส้นสี และอีกสามส่วนสี่เป็นฝ้าย อีกทั้งยังมีที่ย้อมสีและลงสีฟ้า/น้ำเงิน</p>	<p>เครื่องหมายของธนาคารกลางสหรัฐฯ ตราประทับสากลทางซ้ายของรูปภาพใบหน้า เป็นตัวแทนหรือเครื่องหมายของระบบธนาคารกลางสหรัฐฯ ส่วนตัวอักษรและหมายเลขที่พบอยู่ใต้หมายเลขหมวดหมู่ทางซ้ายมือ เป็นตัวระบุอำนาจการกลางสหรัฐฯ ภูมิภาคใดเป็นผู้ออกธนบัตรใบนั้น</p>	<p>หมายเลขหมวดหมู่ของธนบัตร หมายเลขหมวดหมู่ของธนบัตรซึ่งประกอบด้วยตัวอักษรและตัวเลขรวมกัน 11 ตัวจะปรากฏอยู่สองแห่งบนธนบัตรด้านหน้า บนธนบัตรรุ่นใหม่มูลค่าใบละ \$50 หมายเลขหมวดหมู่ที่อยู่ทางซ้ายจะขยับไปทางขวาเล็กน้อยเมื่อเปรียบเทียบกับธนบัตรรุ่นก่อน</p>
--	---	---	--	--	---	--	---